

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Publication périodique de la Circonscription PROVENCE, ALPES, COTE D'AZUR, CORSE

- MINISTERE DE L'AGRICULTURE -

- SERVICE de la PROTECTION des VEGETAUX -

STATION D'AVERTISSEMENTS : Ancienne Conserverie de CASAMOZZA, LUCCIANA 20290 - BORGO

Abonnement annuel : 65 Fr. à Régisseur recettes D.D.A. VAUCLUSE - MARSEILLE 9660 74 V

## Edition Speciale Corse

BULLETIN N° 23

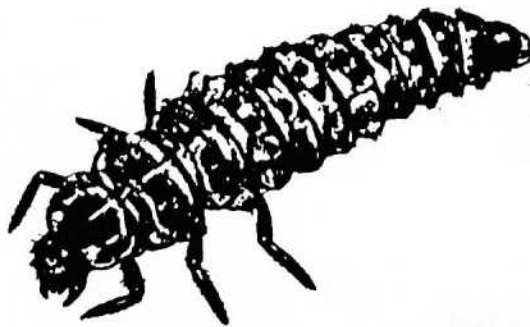
DU 15 DECEMBRE 1983.

### LES INSECTES AUXILIAIRES



Nous en parlons souvent. Ils sont nombreux, utiles, efficaces. Sachez les reconnaître, les **preserver**, en évitant les traitements inutiles, en choisissant des produits "non toxiques pour la faune auxiliaire". Ils sont vos alliés et peuvent vous éviter des pullulations de pucerons, de cochenilles et d'acariens. Ce sont par exemple :

#### . les coccinelles



Larve âgée de  
*C. septempunctata*

Sont, pour la plupart actives, autant à l'état de larve qu'à l'état adulte. Elles se nourrissent de pucerons (100 à 150 en moyenne par jour), certaines d'entre elles de cochenilles (cochenille australienne et cochenille farineuse).

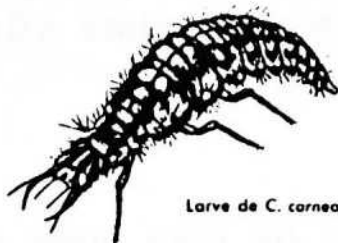
#### . les syrphes



*Epistrophe balteata* Deg



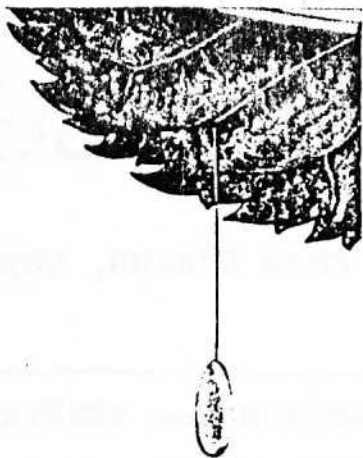
Ils sont, pour la plupart consommateurs de pucerons mais certains ont aussi une action sur les psylles et les aleurodes.



Larve de *C. carnea*

#### . les chrysopes

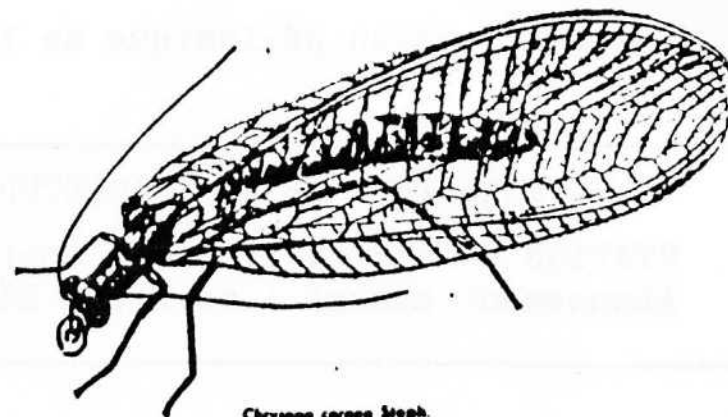
Certaines espèces sont présentes toute l'année.



Oeuf de *C. corneo*

Les adultes, de couleur verte, consomment les pucerons.

Les larves s'attaquent principalement aux pucerons, mais peuvent aussi dévorer des cochenilles, des larves d'aleurodes, de cicadelles et même d'acariens. A l'occasion, elles consomment des oeufs de diverses tordeuses.



*Chrysopa cornuta* Steph.

## CULTURES MARAICHÈRES

### . artichauts

Dans les parcelles non traitées, on dénombre de nombreux apions. Intervenir de préférence avec les produits suivants :

- Mévinphos (NS) délai 7 jours.
- Deltaméthrine (Décis) 0

### . salades

Des attaques de Mildiou sont visibles, ainsi que de Botrytis. Limiter les arrosages, éliminer les sujets atteints, aérer les serres (dès 19° - 20°). Si nécessaire, effectuer des traitements espacés de 10 jours.

Utiliser les Matières Actives suivantes :

#### - Mildiou (Brémia)

- |             |          |         |      |
|-------------|----------|---------|------|
| . Mancozèbe | 1.600 g. | M.A./ha | (NS) |
| . Manèbe    | 1.600 g. | M.A./ha | (NS) |
| . zinèbe    | 2.000 g. | M.A./ha | (NS) |
| . Thirame   | 2.000 g. | M.A./ha | (NS) |

#### - Botrytis et Sclerotinia

- |                |          |         |               |
|----------------|----------|---------|---------------|
| . Iprodione    | 750 g.   | M.A./ha | (Rovral)      |
| . Vinclozoline | 750 g.   | M.A./ha | (Ronilan)     |
| . Procymidone  | 750 g.   | M.A./ha | (Sumisclex)   |
| . Thirame      | 3.500 g. | M.A./ha | poudrage (NS) |

Il est déconseillé d'utiliser ces produits au-delà du Stade végétatif de 18 feuilles.

### . celeri

Des dégâts de Septoriose sont visibles en MARANA-CASINCA. Maintenir la protection avec : des produits à base de :

Bénomyl : 40 g/hl (Benlate). Chlorothalonil : 150 g/hl (Daconil). Mancozèbe : 160 g/hl (NS.)  
Manèbe : 160 g/hl (NS.) Oxyquinoléate de cuivre : 60 g/hl (Quinolate 400). Propinèbe  
210 g/hl (Antracol).

### . chou

Les pucerons cendrés sont nombreux en certains secteurs. On note aussi des dégâts de Noctuelles. Intervenir dès maintenant.

**Attention :** bien respecter les délais d'emploi avant récolte.